



Campos de Estudio

- ✓ Ciencias físicas
- ✓ Ciencias biológicas
- ✓ Matemáticas
- ✓ Informática
- ✓ Ingeniería
- ✓ Ciencias sociales
- ✓ Política ambiental

PROGRAMAS DE BECAS Agencia de Protección Ambiental de los EE.UU. (EPA)



Nuestra misión:

*“...proteger
la salud humana y
salvaguardar el
ambiente...”*



Programas de becas

Centro Nacional de Investigaciones y Aseguramiento de la Calidad Ambiental

El Centro Nacional de Investigaciones y Aseguramiento de la Calidad Ambiental (NCERQA) de la EPA tiene varios programas para mejorar las oportunidades educativas de los estudiantes más prometedores que estén interesados en una de las ciencias o ingenierías de protección ambiental. El objetivo del programa es motivar a los estudiantes más talentosos para que seleccionen profesiones de protección ambiental y aumentar la experiencia de los científicos e ingenieros de protección ambiental por medio de programas de visitas científicas. Los solicitantes tienen que ser ciudadanos o residentes estadounidenses. El NCERQA cuenta con una línea telefónica de ayuda gratuita para ofrecer información sobre todos sus programas. La línea telefónica de ayuda gratuita, 1-800-490-9119, está disponible desde las 8:00 a.m. hasta las 4:00 p.m., hora del este. **El NCERQA ofrece cuatro programas:**

Becas STAR para graduados

Sólo serán elegibles los estudiantes que se matriculen a tiempo completo en un programa de licenciatura superior o de doctorado en un colegio mayor o una universidad acreditada de los EE.UU. o en cualquiera de sus territorios. No son elegibles los estudiantes matriculados para obtener una licenciatura superior que han cursado sus estudios respectivos durante más de cuatro años. Las becas para los estudiantes de licenciatura superior son hasta de \$34,000 anuales durante dos años, y durante tres años para los estudiantes de doctorados. De esa cantidad, \$17,000 están destinados como estipendio para el estudiante, \$5,000 para sus gastos personales y \$12,000 para matrícula y honorarios.

La información y las solicitudes pueden ser descargadas de la Página Central del NCERQA, en <http://www.epa.gov/ncerqa>. También pueden obtenerse materiales por fax o impresos llamando al 1-800-490-9194 entre las 9:00 a.m. y las 4:00 p.m., hora del este.

Becas a instituciones académicas con diversidad cultural para estudios ambientales en los niveles de *graduado*

Este programa de becas subvenciona programas académicos de licenciatura superior y doctorado en instituciones minoritarias, y ofrece oportunidades pedagógicas a los estudiantes con méritos que desean graduarse de uno de los campos de las ciencias de protección ambiental. La EPA otorga fondos competitivos a los colegios mayores y universidades a los que históricamente siempre han asistido estudiantes de la raza negra y al Consorcio Amerindio de Instituciones de Educación Superior. Este programa ofrece hasta \$34,000 anuales. Se ofrecerá un máximo de \$68,000 a los estudiantes de licenciatura superior (dos años) y hasta \$102,000 (tres años) a los estudiantes de doctorados. Los fondos se otorgan a los estudiantes de acuerdo con la política de cada institución que los reciba.

Se pueden transferir materiales de la Página Central del NCERQA, en <http://www.epa.gov/ncerqa>. Para información adicional o ayuda en la preparación de su solicitud, la EPA mantiene una línea telefónica de asistencia gratuita que está disponible de lunes a viernes, desde las 9:00 a.m. hasta las 4:00 p.m., hora del este. Para la línea de asistencia, marque el 1-800-490-9194 entre las 9:00 a.m. y las 4:00 p.m., hora del este.

Programa de becas para estudiantes no licenciados en instituciones académicas con diversidad cultural

Este programa se creó para apoyar los dos últimos años de estudios de los estudiantes no licenciados que deben hacer su internado en el centro de investigaciones de la EPA durante el verano entre sus dos últimos años de estudios. Son elegibles los estudiantes no licenciados que están inscritos a tiempo completo en instituciones minoritarias y a los que les falten dos años a partir del curso de otoño. Los estudiantes tienen que haber obtenido una nota de "B" como promedio general y estar matriculados en un curso principal de Ciencias de Protección Ambiental, Ciencias Físicas, Ciencias Biológicas, Informática, Salud Ambiental, Matemáticas o Ingeniería.

Cada beca paga la matrícula completa del estudiante y los honorarios, más \$250 para libros y un estipendio de \$125 mensuales durante cada uno de los dos años. Además, el estudiante recibe dinero para gastos de viajes y manutención durante el verano en que estén internados. La matrícula y los honorarios se pagarán directamente a la institución. Las becas dependen de la disponibilidad de los fondos.

Los materiales pueden ser descargados de la Página Central del NCERQA, en <http://www.epa.gov/ncerqa>. Para información o ayuda adicional en la preparación de su solicitud, la EPA mantiene una línea telefónica de asistencia gratuita que está disponible lunes a viernes, desde las 9:00 a.m. hasta las 4:00 p.m., hora del este. Para la línea de asistencia, marque el 1-800-490-9194 entre las 9:00 a.m. y las 4:00 p.m., hora del este.

Programas de becas de ciencias e ingeniería

Estos programas, patrocinados en conjunto por la EPA y la Asociación Americana para el Avance de las Ciencias (AAAS), fueron creados para que los profesionales motivados y talentosos que ya tengan un doctorado en algún campo técnico de protección del ambiente trabajen en la sede de la EPA y aprendan de primera mano cómo se usa la información técnica en el proceso de tomar decisiones. En el programa de verano, 10 becados trabajan durante 10 semanas en un proyecto diseñado por ellos mismos. Un nuevo programa de un año de duración permite que cinco becados trabajen durante un año en actividades de manejo de riesgos en el Centro Nacional de Evaluación Ambiental.

Es necesario que los solicitantes tengan un Ph.D. o un título equivalente. Para el programa de verano, los becados reciben \$1,000 semanales en estipendios, más viajes y beneficios. A los becados se les paga aproximadamente \$41,000 al año. Las solicitudes deben presentarse en la AAAS. Para más información, comuníquese con: Directorate for Science and Policy Programs, AAAS, 1200 New York Avenue, NW, Washington, DC 20005, (202) 326-6600 ó (202) 289-2950 (fax).

Red Nacional de Estudios de Gestión Ambiental (NNEMS)

El NNEMS es un programa completo de becas administrado por la División de Educación Ambiental de la EPA. El propósito del programa NNEMS es proporcionar a los estudiantes oportunidades y experiencias prácticas en el campo de las investigaciones.

Cada sede u oficina regional participante crea y patrocina proyectos para las investigaciones de los estudiantes. Los proyectos tienen un objetivo específico para que los estudiantes puedan completar la investigación mientras trabajan a tiempo completo durante el verano o a tiempo parcial durante el año escolar. Hay becas de investigaciones disponibles en Política Ambiental, Regulaciones, y Leyes; Administración y Gerencia Ambiental; Ciencias de Protección Ambiental; Relaciones Públicas y Comunicaciones; y Programación y Desarrollo de Computación.

Los becados del NNEMS reciben un estipendio según sea su nivel educativo y la duración del proyecto de investigación. Las becas se ofrecen tanto a los estudiantes graduados como a los no licenciados. Los estudiantes tienen que cumplir con ciertos criterios de elegibilidad

En los Centros de Servicios Profesionales (o su equivalente) de las universidades participantes se puede obtener una información completa sobre la solicitud y los materiales. No se enviarán directamente a los estudiantes los materiales para las solicitudes. La fecha límite para las solicitudes es el 20 de diciembre del año en curso para los proyectos del año siguiente. Para más información, escriba o llame a: Sheri Jojokian, NNEMS National Program Manager, U.S. EPA (1704A), 1200 Pennsylvania Ave., NW, Washington, DC 20460, (202) 564-0452.

Programa de Investigaciones para Asociados Residentes (NCERQA)

Este programa, que abarca todo el gobierno, permite que los profesionales técnicos con un doctorado y a media carrera profesional trabajen hasta tres años como científicos visitantes en laboratorios federales, incluida la EPA. Es obligatorio que los solicitantes tengan el título Ph.D. o un título equivalente. El Consejo Nacional de Investigaciones opera este programa nacionalmente. Para más información y fechas límites, comuníquese con:

RRAP Program Office
National Research Council
2101 Constitution Avenue, NW
Washington, DC 20410
(202) 334-2760 teléfono y (202) 334-2759 (fax)

EPA-RRAP Program Manager
NCEQA (8722R)
1200 Pennsylvania Ave., NW
Washington, DC 20460
(202) 377-4275

Todos los solicitantes de empleos federales son considerados sin distinción de su raza, religión, color, origen, sexo, filiación política (salvo excepciones autorizadas), orientación sexual, u otros factores que no se relacionen con los méritos personales.

Es necesaria la ciudadanía estadounidense

